Bruspray Acid

Détergent détartrant acide anti-moussant.

VA19

Description

Bruspray Acid est un détergent détartrant liquide non moussant concentré, à base d'acide phosphorique, destiné à un grand nombre d'applications en industrie agroalimentaire.

Propriétés principales

Bruspray Acid est non moussant à température ambiante et compatible pour le lavage en NEP et par aspersion.
Bruspray Acid est fortement acide et efficace pour éliminer les souillures minérales, les protéines et l'amidon.
Bruspray Acid est un détergent liquide qui peut être dosé et contrôlé automatiquement par conductimétrie.

Avantages

Très actif pour l'élimination de la plupart des dépôts minéraux, il améliore l'efficacité du nettoyage.
Ses propriétés anti-moussantes aux températures ambiantes, permettent son utilisation sous hautes pressions et fortes turbulences, augmentant les performances de nettoyage.
Adapté à un dosage automatique et un contrôle conductimétrique, pour une distribution uniforme du produit (courbe de conductivité disponible).

Mode d'emploi

Utiliser **Bruspray Acid** à des concentrations comprises entre 1 et 3% p/p (0.7 – 2.1%v/v) et à des températures allant généralement de 20 à 80°C, en fonction du type d'applications, de la quantité et de la nature des souillures.

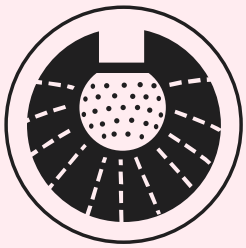
Bruspray Acid doit être rincé complètement à l'eau potable après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact des denrées alimentaires.

Données techniques

Aspect :	liquide limpide, incolore à jaune clair.
pH (1% solution à 20°C) :	2
Densité relative à 20°C :	1.39
Demande Chimique en Oxygène (DCO) :	23 gO2/kg
Teneur en Azote (N) :	0
Teneur en Phosphore (P) :	173 g/kg

Bruspray Acid [% p/p]	**Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]**
0.5	4.9
1	7.0
2	11.5
3	15.4
4	18.6
5	21.9

(Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications.)



Diverflow™

Bruspray Acid

Recommandations pour la manipulation et le stockage

Manipulation : toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de Sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue sur Internet www.diese-fds.com.

Stockage : conserver le produit dans son emballage d'origine fermé ou bien dans un tank de réception vrac. Température de stockage > -10°C. Ne craint pas le gel.

Compatibilité du produit

Bruspray Acid est compatible avec la plupart des matériaux rencontrés en industrie agroalimentaire si le produit est utilisé selon les recommandations de concentration et de température.
En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests avant toute utilisation prolongée.

Méthode de test

Réactif :	Solution d'hydroxyde de sodium 0,1N
Indicateur :	Phénolphtaléine
Mode opératoire :	Ajouter 2 ou 3 gouttes d'indicateur à 10ml de solution à doser. Titrer avec le réactif jusqu'au virage au rose.
Calcul :	% p/p **Bruspray Acid** = volume réactif versé (en ml) x 0,093 % v/v **Bruspray Acid** = volume réactif versé (en ml) x 0,066

Législation

Produit de nettoyage conforme :
- au Règlement Détergent CE N°648/2004
- à la législation des produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (décret du 17.06.98).

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7508872	20 L

Diversey France SAS
9/11 avenue du Val de Fontenay
94133 Fontenay-sous-Bois
Tél : 01 45 14 76 76
www.diversey.fr

© Copyright 2010 Diversey